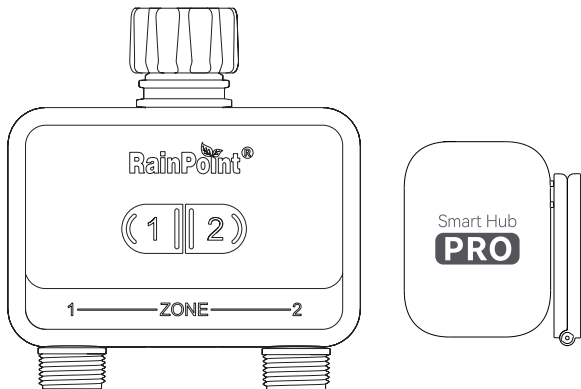


BENUTZERHANDBUCH

2-Zonen Funk-Bewässerungscomputer mit Gateway-Set

Model: HTV210B+HWG023WBRF



Kostenfreie Hotline

US: +1 833-381-5659 (EN)

DE: +49 800-182-0576 (EN, DE)

UK: +44 800-808-5337(EN)

Email:

service@rainpointonline.com

Website:

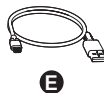
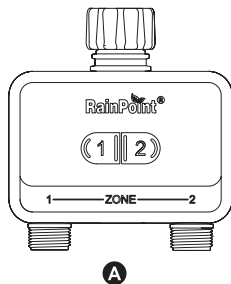
www.rainpointonline.com

CONTENT

1. EINFÜHRUNG	48
1.1 Inhalt der Verpackung	48
1.2 Produktübersicht	49
1.3 Technische Daten	50
1.4 Produkteigenschaften	50
2. INSTALLATION UND VERBINDUNG	50
2.1 App auf dem Smartphone installieren	51
2.2 Verbindungsschritte	52
2.3 Den Timer mit dem Gateway verbinden	57
2.4 Timer-Installation	61
2.5 Inbetriebnahme	62
3. APP-FUNKTIONEN UND MERKMALE	63
3.1 App-Startseite	63
3.2 Geräte-Startseite	64
3.3 Grundeinstellung	65
3.4 Plan-Einstellung	67
3.5 Manuelle Bewässerung	72
3.6 Regenverzögerung	74
3.7 Ereignis	75
3.8 Smart-Szene	76
3.9 Wetterbedingungen	81
3.10 Plan-Übersicht & Einstellungen	82
3.11 Home-Verwaltung	83
3.12 Google Assistant/Alexa Sprachsteuerung	84
4. GERÄT ZURÜCKSETZEN	85
5. BEDEUTUNG DER LED-ANZEIGEN	86
6. FEHLERSUCHE	87
7. WARNHINWEISE	89
8. GARANTIE	89
9. KUNDENSUPPORT	90

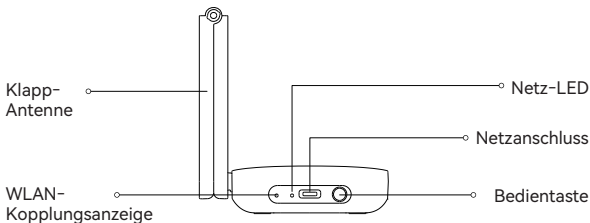
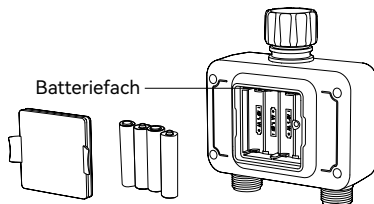
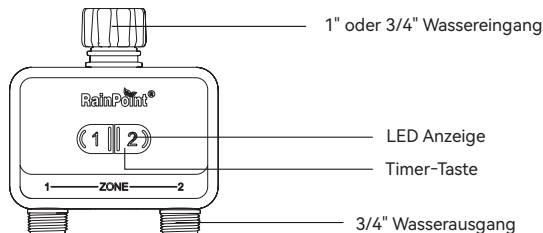
1.Einführung

1.1 Inhalt der Verpackung



- A. 1 x HTV210B 2-Zonen Funk-Bewässerungscomputer
- B. 1 x HWG023-Gateway
- C. 1 x Benutzerhandbuch
- D. 1 x Schnellstart-Anleitung
- E. 1 x USB-Typ-C-Kabel

1.2 Produktübersicht



1.3 Technische Daten

- Einlass 1" oder 3/4", Auslass 3/4"
- Betriebswasserdruck: 0,5–8 bar (7–116 PSI)
- Standard Bewässerungsdauer: 1 Min – 12 Std
- Schutzart: IP54 · Pläne: bis zu 6 pro Zone
- Arbeitstemperatur: 3–50 °C (37,4–122 °F)
- Kommunikation: Bluetooth 5.0 Reichweite: bis zu 100 m (umgebungsabhängig)
- Stromversorgung: 4 × AA Batterien (nicht enthalten)
- Zwei Ausgänge für unterschiedliche Bewässerungsbereiche
- Kann mit dem Gateway gekoppelt werden

1.4 Produkteigenschaften

- Gateway-Kopplung für Fernsteuerung
- Ereignisprotokoll in der App
- Drei Modi: Normale Bewässerung Vernebelung Zyklus & Sickerpause
- Bis zu sechs Pläne je Zone
- Zwei Ausgänge für unterschiedliche Bewässerungsbereiche.
- Kann mit dem Gateway gekoppelt werden.

2. Installation und Verbindung



Einrichtungsvideo



Kundensupport

Tips: Bitte scannen Sie den QR-Code oder rufen Sie den Link auf, um das Einrichtungsvideo oder den Kundensupport zu finden und das Gerät schnell zu installieren.

Einrichtungsvideo:

www.youtube.com/@rainpoint

Kundensupport:

www.rainpointonline.com/pages/-support

2.1 App auf Ihrem Smartphone installieren

- 1) Laden Sie die App „RainPoint Home“ herunter
Suchen Sie im Google Play Store oder im App Store nach „**RainPoint Home**“ oder scannen Sie den QR-Code, um die App „**RainPoint Home**“ herunterzuladen.
- 2) Registrieren Sie ein „RainPoint Home“-Konto
Öffnen Sie die App „RainPoint Home“ und wählen Sie „Registrieren“. Folgen Sie den Anweisungen, um mit Ihrer E-Mail-Adresse ein „RainPoint Home“-Konto zu erstellen.

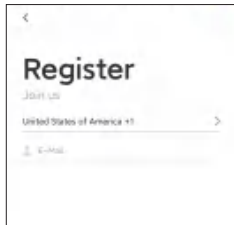
RainPoint Home 🔍



iOS



Android



2.2 Verbindungsschritte

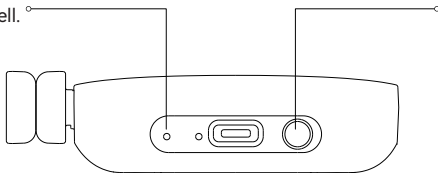
Befolgen Sie die folgenden Schritte, um die Geräteverbindung abzuschließen. Stellen Sie dabei sicher, dass sich das Gateway während des Verbindungsprozesses in der Nähe des Routers befindet.

- a. a. Wählen Sie das Symbol „+“ oben rechts auf der App-Startseite, um ein Gerät hinzuzufügen, oder tippen Sie auf der Startseite auf **„Gerät hinzufügen“**, um ein Gerät hinzuzufügen.



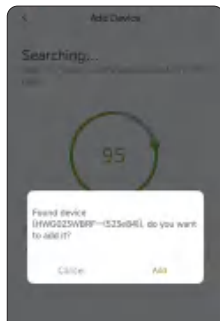
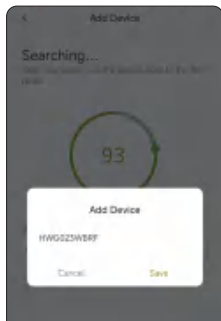
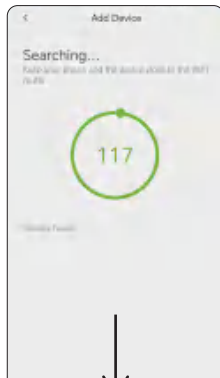
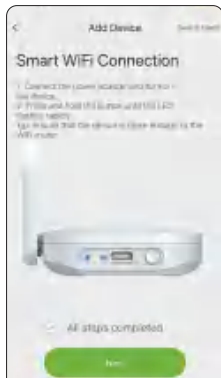
- d. Befolgen Sie die Anweisungen auf der Seite, um die Verbindung abzuschließen.
- ① Versorgen Sie das Gateway über das USB-Kabel (Typ-C) mit Strom.
 - ② Halten Sie die Taste gedrückt, bis die WLAN-Verbindungsanzeige am Gerät schnell blau blinkt. Das Gerät befindet sich nun im Kopplungsmodus.

Die blaue LED blinkt schnell.

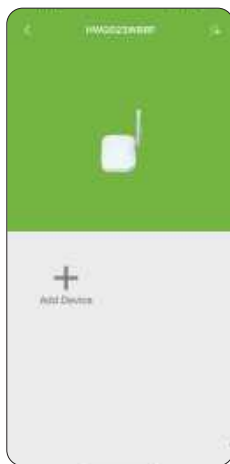
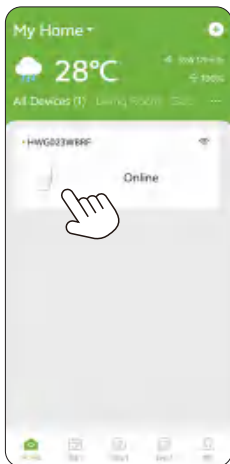


Halten Sie die Taste gedrückt.

- e. Bitte überprüfen Sie die und tippen Sie auf **„Weiter“**, um den Kopplungsmodus der App zu starten.

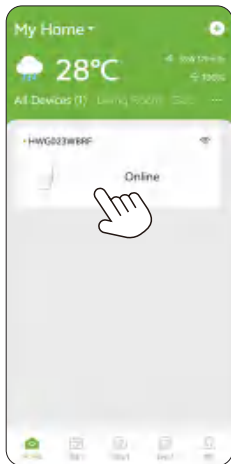


- f. Herzlichen Glückwunsch! Das Gerät wurde erfolgreich verbunden. Auf der Startseite der App wird nun das Gateway-Symbol angezeigt. Tippen Sie auf dieses Symbol, um die Gateway-Startseite zu öffnen und weitere Einstellungen am Gerät vorzunehmen.

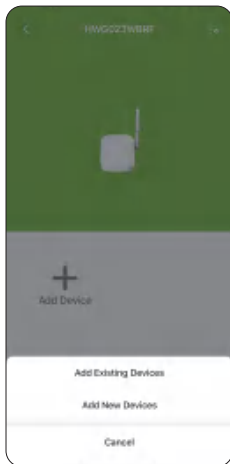


2.3 Den Timer mit dem Gateway verbinden

- 1) Nachdem die Verbindung zum Gateway erfolgreich hergestellt wurde, tippen Sie auf der Startseite der App auf das Gateway-Symbol, um zur Gateway-Startseite zu gelangen. Tippen Sie auf „**Gerät hinzufügen**“ und anschließend auf „**Neue Geräte hinzufügen**“, um den Timer als Untergerät des Gateways hinzuzufügen.

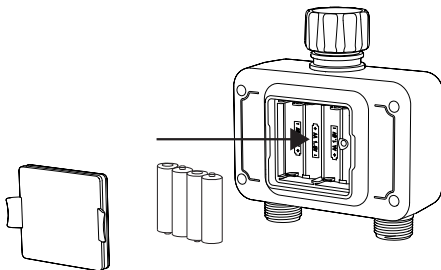


HTV210



- 2) Suchen Sie nach „HTV210B“ oder tippen Sie auf das entsprechende Symbol, um den Timer hinzuzufügen. Alternativ drücken Sie die Taste „“, um den QR-Code zu scannen und zum nächsten Schritt zu gelangen.

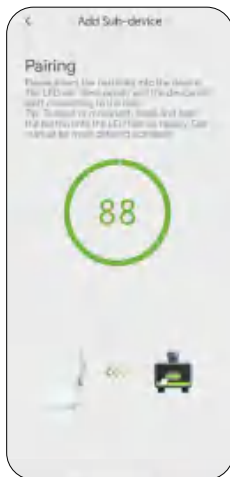
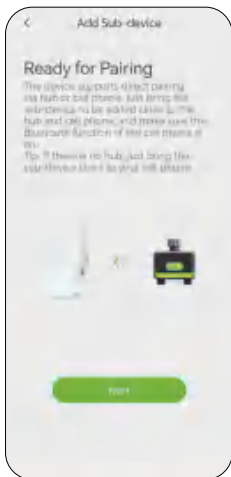
- 3) Setzen Sie **4 neue AA-Alkalibatterien** (nicht enthalten) in das Batteriefach des Timers ein. Bringen Sie die Batteriefachabdeckung wieder an und stellen Sie sicher, dass sie fest sitzt.



WARNUNG:

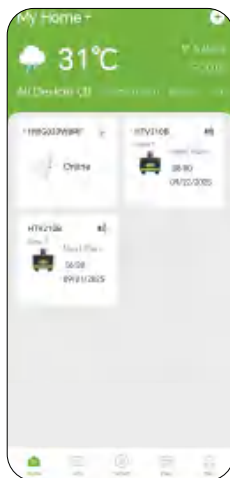
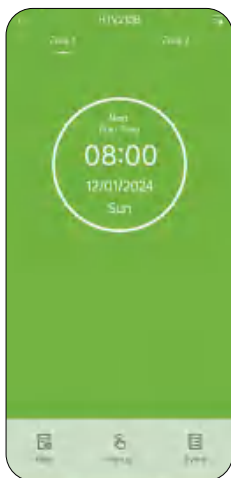
- * Verwenden Sie ausschließlich Alkalibatterien.
- * Mischen Sie keine alten und neuen Batterien.
- * Setzen Sie die Batterien mit der korrekten Polarität ein.
- * Entfernen Sie verbrauchte Batterien aus dem Produkt.
- * Entfernen Sie die Batterien, wenn das Gerät längere Zeit nicht benutzt wird.

- 4) Halten Sie die Taste des Timers gedrückt, bis die rote LED schnell blinkt. Tippen Sie gleichzeitig in der App auf „Weiter“; die App beginnt automatisch mit der Suche nach dem Gerät.



HINWEIS: Der Timer kann entweder mit dem Gateway oder direkt per Bluetooth gekoppelt werden. Verwenden Sie für die Verbindung zwischen Gateway und Router ein 2,4-GHz-WLAN und koppeln Sie anschließend den Timer per Bluetooth mit dem Gateway. Stellen Sie sicher, dass die Bluetooth-Funktion Ihres Smartphones für eine reibungslose Kopplung eingeschaltet ist.

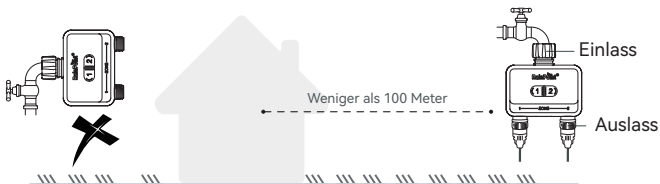
- 5) Wenn die Verbindung beim ersten Mal fehlschlägt, halten Sie die Taste am Timer gedrückt (oder siehe „GERÄT ZURÜCKSETZEN“ im Handbuch), um ihn zurückzusetzen und erneut zu verbinden.
- 6) Nach erfolgreicher Verbindung und dem Erstellen von Plänen wird die nächste Bewässerungszeit auf der Geräteseite angezeigt.
- 7) Nach erfolgreicher Verbindung werden die Symbole der Wasser-Timers und des Gateways auf der Startseite der App angezeigt.



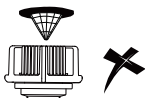
HINWEIS: Wenn Sie den Timer zum Gateway hinzufügen, wird er zu einem ferngesteuerten Timer.

2.4 Timer-Installation

- 1) Drehen Sie den Gartenwasserhahn zu.
- 2) Schrauben Sie die Zeitschaltuhr an den Gartenwasserhahn und stellen Sie die Anzeige so senkrecht wie möglich zum Boden, um zu verhindern, dass sich Regenwasser ansammelt und in das Innere eindringt.
- 3) Schrauben Sie den Gartenschlauch an den Auslass der Zeitschaltuhr.
- 4) Drehen Sie den Wasserhahn nach der Programmierung der Zeitschaltuhr auf.



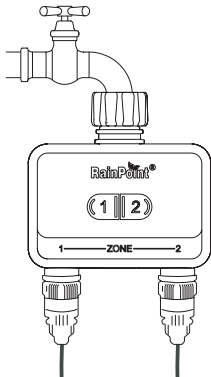
Tipps: Falls es aufgrund beschädigter Gewinde oder einer defekten Fase am Wasserhahnanschluss zu einer Undichtigkeit kommt, wickeln Sie Teflonband im Uhrzeigersinn (2-3 Umdrehungen) um das Außengewinde, bis es wasserdicht ist.



Bitte installieren Sie den Filter korrekt (siehe Abbildung links) und halten Sie ihn sauber, um eine optimale Filterwirkung zu erzielen.

Warnung: Achten Sie darauf, dass sich das Gateway beim Koppeln oder Einstellen des Bewässerungsplans in der Nähe des Bluetooth-Wassertimers befindet. Die optimale Reichweite für Verbindung und Betrieb beträgt im Freien bis zu 100 m. Befinden sich Wände, Eisentore oder Büsche dazwischen, verkürzen Sie den Abstand zwischen den Geräten, um einen besseren Signalempfang zu gewährleisten.

2.5 Test vor der Inbetriebnahme



Glückwunsch! Sie haben die Verbindung und Installation des Bluetooth-Bewässerungstimers abgeschlossen. Bitte prüfen Sie vor der Verwendung, ob das interne Ventil Ihres Timers ordnungsgemäß funktioniert.

- 1) Lassen Sie den Wasserhahn geschlossen.
- 2) Drücken Sie die linke/rechte Zonen-Taste am Timer: Es ist ein „Klick“-Geräusch zu hören und das linke/rechte Ventil im Timer öffnet zur manuellen Bewässerung. Nach einigen Sekunden drücken Sie die linke/rechte Zonen-Taste erneut: Es ist wieder ein „Klick“ zu hören und das linke/rechte Zonenventil schließt.
- 3) Öffnen Sie den Wasserhahn ein kleines Stück. Drücken Sie die linke/rechte Zonen-Taste am Timer, um zu prüfen, ob der Wasserfluss wie erwartet ein- bzw. ausgeschaltet wird. Wenn ja, arbeiten die Ventile normal und der Timer kann bedenkenlos verwendet werden. Falls nicht, wiederholen Sie die obigen Schritte mehrmals.

Der Test ist abgeschlossen. Alles funktioniert ordnungsgemäß – bitte lassen Sie den Wasserhahn nun vollständig geöffnet!

Hinweis: Halten Sie während des Tests Abstand von den Wasserauslässen des Timers, um Spritzwasser und Durchnässen zu vermeiden.

Die Ventile sind normalerweise aktiviert. Äußere Einflüsse – z. B. Stöße oder Umgebungsbedingungen während Lagerung und Transport – können jedoch dazu führen, dass die Ventile aus Schutzgründen geschlossen sind. In diesem Fall müssen die Timer-Ventile manuell aktiviert werden.

3. APP-FUNKTIONEN UND MERKMALE

3.1 App-Startseite

H1.1 Startseite der App

Zuhause-Verwaltung

Sie können Ihr Zuhause festlegen, den Namen des Zuhauses anpassen und Familienmitglieder hinzufügen oder weitere Haushalte anlegen. So lassen sich Bewässerungspläne für verschiedene Standorte bequem verwalten.

Alle Geräte

Eine Übersichtsliste aller von Ihnen verbundenen Geräte. Tippen Sie auf die Symbole, um die jeweilige Gerätesteuersseite zu öffnen und den Betriebsplan des hinzugefügten Geräts zu programmieren.

Smart

Sie können je nach Bedarf verschiedene intelligente Szenarien erstellen, um Ihr System zu automatisieren und noch intelligenter zu machen.

Plan

Auf dem Bildschirm „Plan“ können Sie die Bewässerungspläne für den Wassertimer anzeigen, anpassen sowie ein- oder ausschalten. Außerdem können Sie die Funktion „**Regenverzögerung**“ für Regentage aktivieren oder deaktivieren und deren Dauer auf 24, 48 oder 72 Stunden festlegen



Geräte Hinzufügen

In der App können Sie mehrere RainPoint-Geräte hinzufügen, um ein smartes Bewässerungssystem für Ihr Zuhause zu erstellen. „**Regenverzögerung**“ für Regentage aktivieren oder deaktivieren und deren Dauer auf 24, 48 oder 72 Stunden festlegen

Raumverwaltung

Dient zur Verwaltung automatischer Innen-Bewässerungssysteme in verschiedenen Räumen.

Ereignisse

Auf dem Bildschirm „**Ereignisse**“ erhalten Sie Benachrichtigungen zum Online-/Offline-Status von Geräten, zu Bewässerungsprotokollen, Warnmeldungen bei hohen Temperaturen und weiteren Informationen.

Ich

Auf dem Bildschirm „**Ich**“ finden Sie FAQs und Benutzerhandbücher und können unter „**FAQs & Feedback**“ Probleme melden. Verbinden Sie den Wassertimer mit Google Assistant oder Amazon Alexa, um das Ventil per Sprachbefehl zu steuern. Passen Sie im Menü „**Einstellungen**“ die Sprache an und schalten Sie Benachrichtigungen ein oder aus.

3.2 Geräte-Startseite



Einstellungen

Tippen Sie auf das Zahnradsymbol oben rechts, um die Geräteeinstellungen zu öffnen und die Bewässerung des Geräts anzupassen.

Linkes Ventil

Wählen Sie, ob Sie Pläne verwalten oder die manuelle Bewässerung für die linke Zone ausführen möchten.

Rechtes Ventil

Wählen Sie, ob Sie Pläne verwalten oder die manuelle Bewässerung für die rechte Zone ausführen möchten.

Nächste Planzeit

Nach dem Festlegen Ihrer Bewässerungspläne zeigt die Geräteeite die nächste Ausführungszeit an.

Manuell

Tippen Sie auf „Manuell“, um aus drei Bewässerungsmodi zu wählen:

- * Normalbewässerung
- * Nebelbewässerung
- * Zyklus & Versickerung (Cycle & Soak)

Legen Sie je nach Bedarf einen temporären Bewässerungsplan fest.

Ereignisse

Tippen Sie auf „Ereignisse“, um verschiedene Betriebsprotokolle des Geräts anzuzeigen, z. B. Bewässerungsprotokolle, Gerätestatus und manuelle Vorgänge.

Plan

Tippen Sie auf „Plan“, um die Planseite zu öffnen. Pro Zone sind bis zu 6 Pläne möglich. Sie können außerdem die „Regenverzögerung“ für 24/48/72 Stunden einstellen. Die Saisonale Anpassung ermöglicht mit einem Klick eine monatliche Anpassung des Bewässerungsplans (10 %–200 %). Tippen Sie auf das Kalendersymbol, um Ihre Pläne zu prüfen.

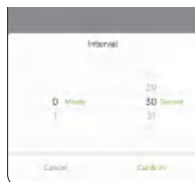
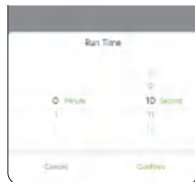
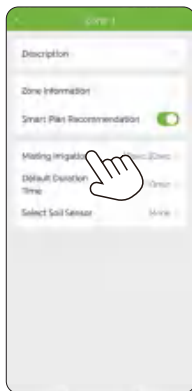
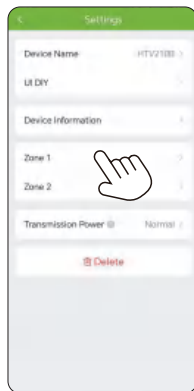
3.3 Grundeinstellungen

Tippen Sie auf das Symbol oben rechts auf der Startseite der App, um die Seite „Einstellungen“ zu öffnen. Unter Grundeinstellungen können Sie die Basisinformationen des Geräts anzeigen und verwalten sowie Standardwerte für bestimmte Funktionen festlegen.

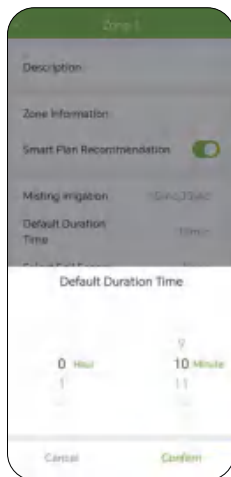
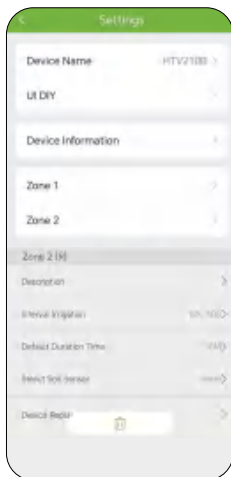
Am Beispiel ZONE 1 (für ZONE 2 gelten dieselben Einstellungen):

Nebelbewässerung (Misting Irrigation):

Bewässerungsdauer und Intervallzeit für Zone 1/Zone 2 einstellbar von 1 Sekunde bis 60 Minuten

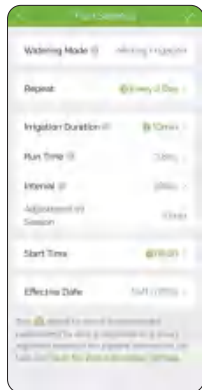
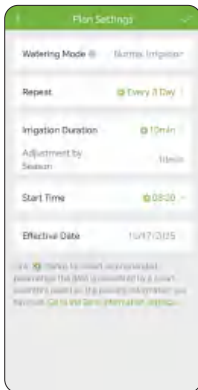
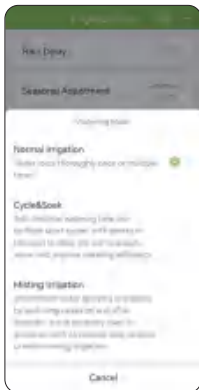
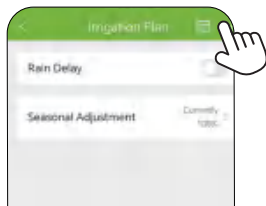


Standarddauer: Legen Sie die standardmäßige Bewässerungsdauer für den manuellen Bewässerungsmodus fest.



3.4 Plan-Einstellungen

- 1) Wählen Sie **Plan**  und tippen Sie auf die „+“-Schaltfläche, um einen neuen automatischen Bewässerungsplan zu erstellen.



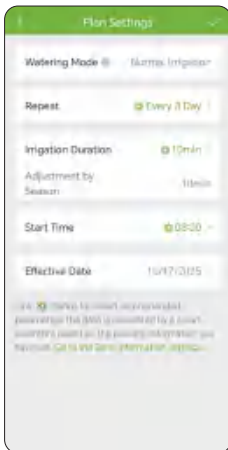
2) Bewässerungsmodus und Zeit festlegen

Tippen Sie oben rechts auf der Seite „Plan“ (Bewässerung) auf das Symbol und wählen Sie den gewünschten ****Bewässerungsplantyp****.

Normalbewässerung: Startzeit, Bewässerungsdauer, Wiederholung (Bewässerungshäufigkeit) und Gültigkeitszeitraum festlegen.

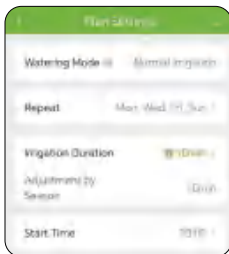
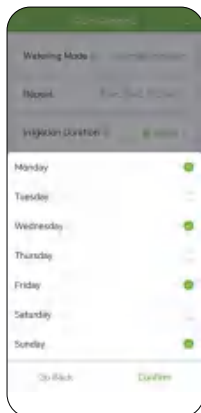
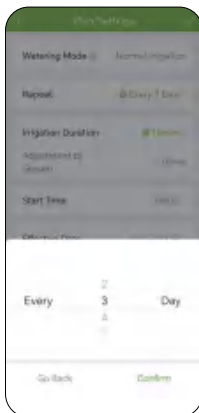
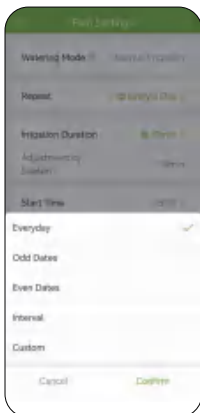
Nebelbewässerung (Misting Irrigation): Wiederholung (Häufigkeit), Bewässerungsdauer, Laufzeit, Intervall, Startzeit und Gültigkeitszeitraum festlegen.

Zyklus & Versickerung (Cycle & Soak): Wiederholung (Häufigkeit), Bewässerungsdauer, jede Bewässerungs- und Einweichphase, Startzeit und Gültigkeitszeitraum festlegen



3) Wiederholung (Bewässerungshäufigkeit) festlegen

Es stehen fünf Optionen zur Auswahl: Jeden Tag, Ungerade Daten, Gerade Daten, Intervalle und Benutzerdefiniert.



- 4) Nachdem Sie die Einstellungen abgeschlossen haben, tippen Sie oben rechts auf das „✓“, um Ihren Plan zu speichern. In der Liste wird anschließend eine Übersicht des Plans angezeigt. Wenn Sie einen Plan löschen möchten, tippen Sie auf den betreffenden Plan, öffnen Sie die Plandetails und tippen Sie auf „Löschen“.

Saisonale Anpassung:

Der Anpassungsfaktor reicht von 10 % bis 200 %, um den Bewässerungsbedarf in unterschiedlichen Jahreszeiten abzudecken.

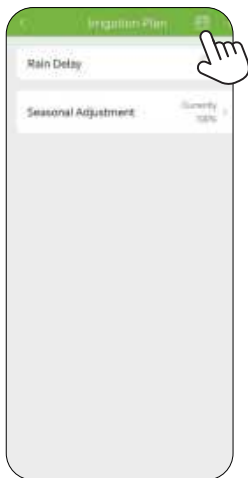
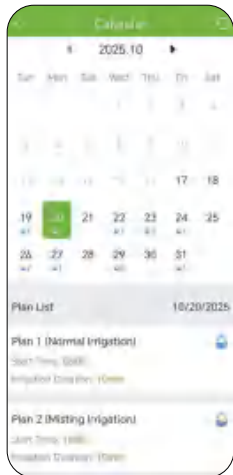


Tipp:

100 %** entspricht der ursprünglichen Bewässerungsdauer; Werte darunter verkürzen sie, Werte darüber** verlängern sie.

Plan-Kalender:

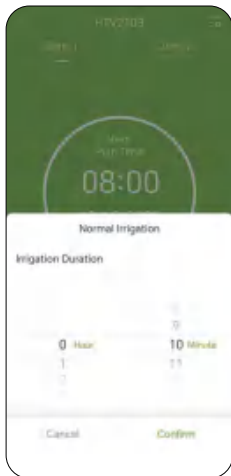
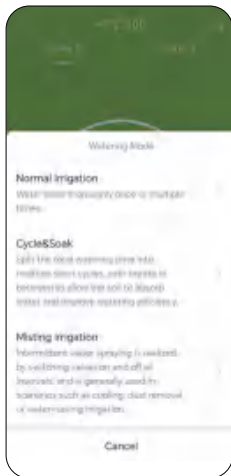
Tippen Sie auf Kalender , um den Bewässerungsplan zu prüfen.

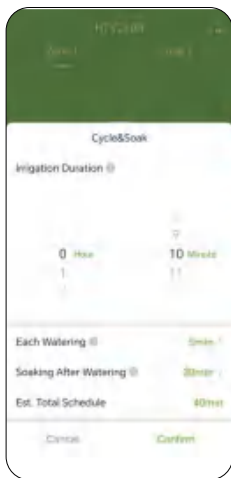


Zum Anzeigen der Zeitpläne aller Bewässerungspläne.

3.5 Manuelle Bewässerung

Wählen Sie auf der Startseite **„Manual“**,  um manuell einen temporären Bewässerungsplan zu starten und die Bewässerungsdauer festzulegen. Es stehen drei manuelle Bewässerungsmodi zur Verfügung: Normalbewässerung (Normal Irrigation), Nebeln/Sprühen (Misting Irrigation) und Zyklus & Einweichen (Cycle & Soak).





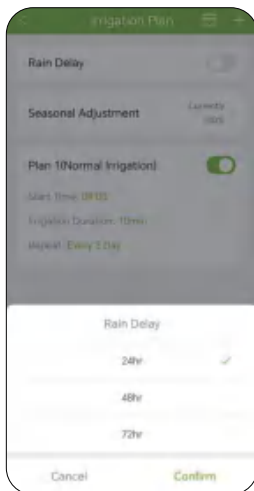
Hinweis: Wenn Sie die manuelle Bewässerung einschalten und derzeit ein Plan läuft oder während der manuellen Bewässerungszeit ein Plan startet, wird dieser geplante Durchlauf übersprungen.

3.6 Regenverzögerung (Rain Delay Setting)

Tippen Sie auf „Plan“ , um Rain Delay aufzurufen.

Diese Funktion pausiert die geplante Bewässerung bei hoher Bodenfeuchte, z. B. an Regentagen.

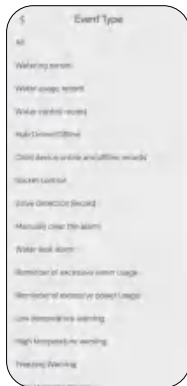
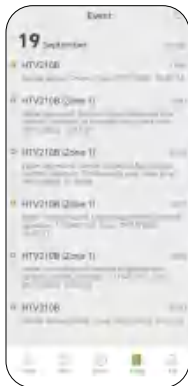
Nach Ablauf des Verzögerungszeitraums (24/48/72 Std.) nimmt der Timer automatisch mit dem nächsten geplanten Zyklus den Betrieb wieder auf.



3.7 Ereignisse

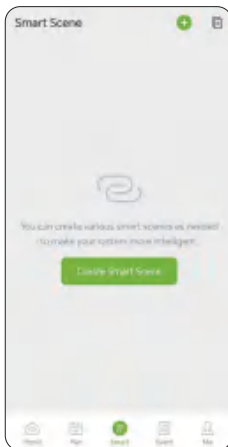
Tippen Sie auf die Schaltfläche „Event“ , um die Betriebsprotokolle des Geräts auszuwählen, die Sie anzeigen möchten.

Tippen Sie auf das Filtersymbol, um schnell nach Geräten und Typen zu filtern.



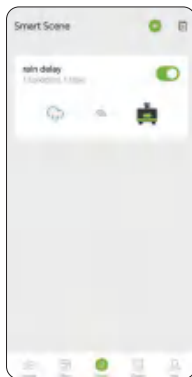
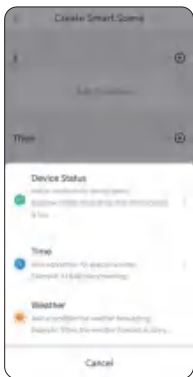
3.8 Smart-Szene

Die Funktion Smart Scene ermöglicht es Ihnen, intelligente Zeitpläne festzulegen, die die Geräte automatisch entsprechend den vorgegebenen Bedingungen ausführen, z. B. Gerätestatus, Uhrzeit und Wetter. Beispiel: Die RAINPOINT HOME APP kann die Wettervorhersage für den Standort Ihres Zuhauses abrufen. Wenn Sie die Bedingung einstellen, bei Regen den Bewässerungsplan sofort zu verzögern, führt der Timer diese Bewässerungsverzögerung automatisch aus, sobald es in Ihrer Region regnet. So müssen Sie sich auf Reisen keine Sorgen machen, ob es zu Hause regnet.



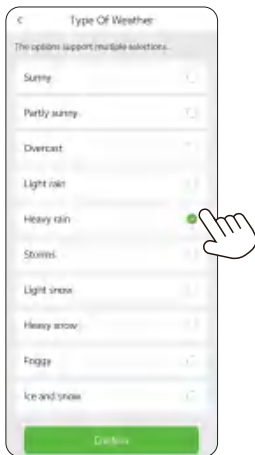
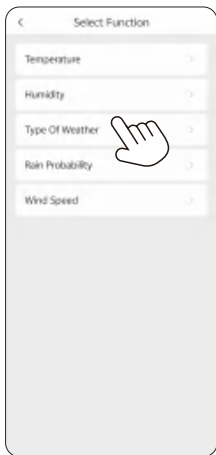
Schritte zum Einrichten von Smart Scene

- 1) **Szene erstellen**
Gehen Sie zur Seite „**Smart**“ → tippen Sie auf „**Create Smart Scene**“ oder auf „+“ (oben rechts)
- 2) **If (Wenn)**
Bedingung hinzufügen: Gerätestatus / Uhrzeit / Wetter
- 3) **Then (Dann)**
Aufgabe hinzufügen, die ausgeführt wird, sobald die Bedingungen erfüllt sind: Gerät steuern / Benachrichtigung senden / Rain Delay
- 4) **Gültigkeitszeitraum**
Aktiven Zeitbereich und Gültigkeitsdatum festlegen
- 5) **Tägliches Ausführungslimit**
Maximale Ausführungen pro Tag
- 6) **Szene speichern**
Tippen Sie auf „**Create**“ → Szene benennen → tippen Sie auf „**Confirm**“
Die Automatisierungen werden planmäßig ausgeführt.
Verwalten Sie die Szenen auf der Seite „**Smart**“.



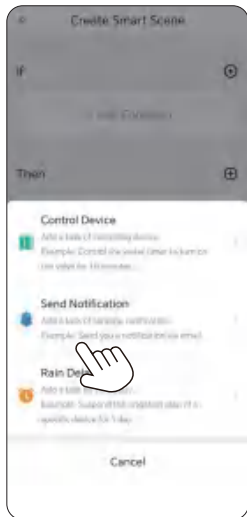
Wie richtet man die automatische Regenverzögerung ein?

- 1) Hinweis: Lokalisieren Sie präzise die Stadt, in der sich Ihr Zuhause befindet.
- 2) Tippen Sie unten auf der Startseite der APP auf „**Smart**“.
Tippen Sie auf „**Create Smart Scene**“ oder auf das „+“-Symbol oben rechts, um eine Automatisierungsaufgabe hinzuzufügen.
- 3) Tippen Sie auf „**Add Condition**“, wählen Sie „**Weather**“; lokalisieren Sie die Stadt, wählen Sie „**Type Of Weather**“ und dann „**Heavy rain**“; tippen Sie auf „**Confirm**“, um fortzufahren.



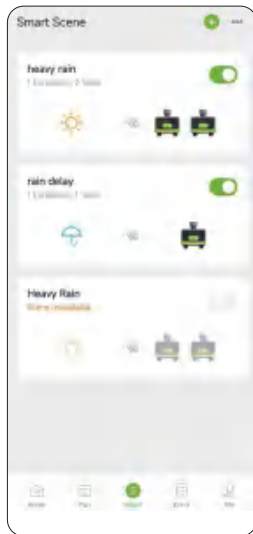
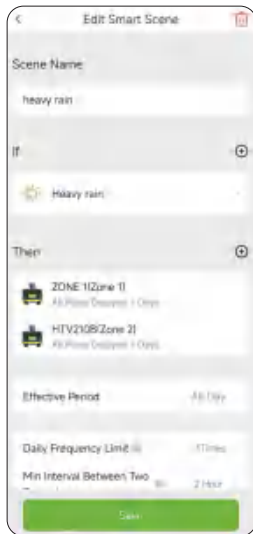
Hinweis: Lokalisieren Sie präzise die Stadt, in der sich Ihr Zuhause befindet. Die APP ruft automatisch die Wettervorhersagedaten basierend auf der von Ihnen gewählten Stadt ab. Wenn die Vorhersage auf Starkregen umschaltet, werden die Ausführungsbedingungen ausgelöst.

- 4) Tippen Sie auf „**Add Task**“ und wählen Sie „**Control Device**“, um eine Aufgabe zur Gerätesteuerung einzurichten.
- 5) Wählen Sie „**HTV210**“.
- 6) Tippen Sie bei Zone 1 auf „**All Plans Delayed**“, stellen Sie die Anzahl der Verzögerungstage ein und tippen Sie auf „**Confirm**“; tippen Sie dann rechts neben „**Then**“ auf das „+“-Symbol, um „**All Plans Delayed**“ auch für Zone 2 festzulegen.



Hinweis: Für Aufgaben, die vom Gerät ausgeführt werden, wählen Sie „**Control Device**“

- 7) Hinweis: Für Aufgaben, die vom Gerät ausgeführt werden, wählen Sie „**Control Device**“
- 8)



Hinweis: Wenn Sie die manuelle Bewässerung einschalten und derzeit ein Plan läuft oder während der manuellen Bewässerungszeit ein Plan startet, wird dieser geplante Durchlauf übersprungen.

3.9 Wetterbedingungen

Auf der Startseite (Home) können Sie die Wetterbedingungen einsehen.

Ersteinrichtung:

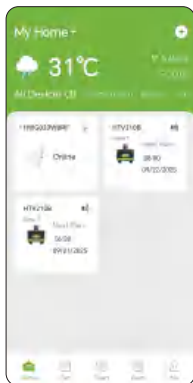
Sofortige 24-Stunden-Vorhersage:

- **Temperatur & Luftfeuchtigkeit**
- **Regenvorhersage & Wind (Richtung/Geschwindigkeit)**
- **7-Tage-Vorhersage**

Standort aktualisieren:

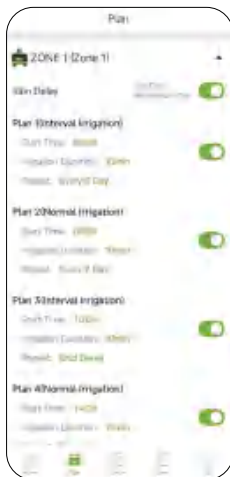
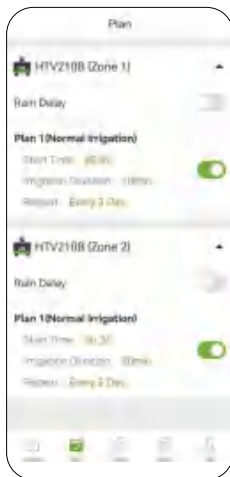
Me → HOME Management → My Home → Location → Get Location → Save

Hinweis: Passen Sie die Bewässerungspläne basierend auf den Vorhersagen an, um den Wasserverbrauch zu optimieren.



3.10 Planübersicht & Einstellungen

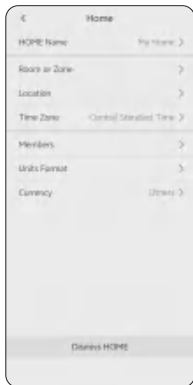
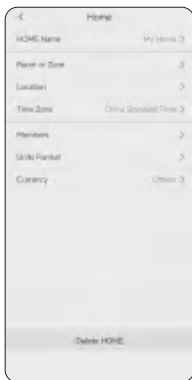
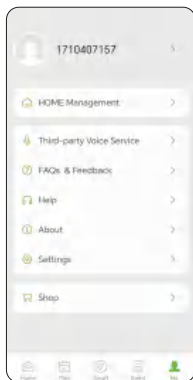
Auf der Plan-Seite können Sie die von Ihnen eingerichteten Pläne aller verbundenen Geräte einsehen und bequem anpassen. Außerdem können Sie die Rain-Delay-Funktion einfach auf 24/48/72 Std. setzen oder den Rain-Delay-Schalter deaktivieren.



3.11 Home-Verwaltung

RainPoint unterstützt das Hinzufügen von Familienmitgliedern und das Teilen Ihrer Heimgeräte, damit Sie das Bewässerungssystem zu Hause gemeinsam verwalten können.

- 1) Tippen Sie unten auf der Startseite der APP auf „**Me**“.
- 2) Wählen Sie „**HOME Management**“ – hier können Sie das aktuelle Zuhause festlegen oder ein neues Zuhause hinzufügen.
- 3) Legen Sie fest: HOME-Name, Raum oder Zone, Standort, Zeitzone, Mitglieder, Einheitenformat.

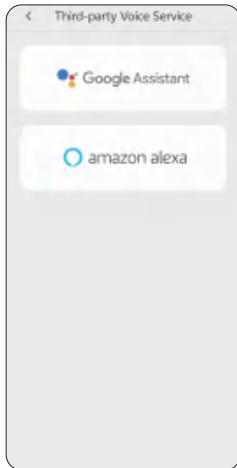
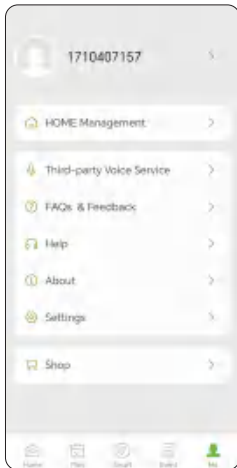


3.12 Sprachsteuerung (Google Assistant/Alexa)

Wie erhält man Drittanbieter-/Sprachsteuerung?

Wenn Sie Google Assistant oder Amazon Alexa verwenden, tippen Sie auf der Seite „**Me**“ auf „**Third-party Voice Service**“ und anschließend auf „**Google Assistant**“ oder „**Amazon Alexa**“, um die Anleitung aufzurufen und Ihren Bewässerungstimer mit dem Sprachsteuerungsgerät zu verbinden.

Nach erfolgreicher Verbindung können Sie den Wassertimer per Sprachbefehl steuern.



4. Gerät zurücksetzen (Reset)

Wie setze ich den Bewässerungstimer zurück?

Schritt 1. Entfernen Sie alle Batterien aus dem Batteriefach.

Schritt 2. Warten Sie 10 Sekunden und setzen Sie dann 4 neue AA-Alkalibatterien in das Batteriefach des Timers ein.

Schritt 3. Nachdem die Batterien eingesetzt wurden, halten Sie die Taste am Timer gedrückt, ohne sie loszulassen, bis die LED-Anzeige schnell blinkt (ca. 2-mal pro Sekunde). Dies zeigt an, dass der Bewässerungstimer auf den Kopplungsmodus (pairing mode) zurückgesetzt wurde.

Wie setze ich das Gateway zurück?

Schritt 1. Strom trennen

Ziehen Sie das USB-Typ-C-Kabel ab → warten Sie 5 Sekunden.

Schritt 2. Reset ausführen

a. Schließen Sie das USB-Typ-C-Stromkabel wieder an.

b. Halten Sie die Taste 5 Sekunden lang gedrückt, bis:

- die linke blaue LED-Anzeige schnell blinkt (Kopplungsmodus / pairing mode).

5. BEDEUTUNG DER LED-ANZEIGEN

LED-Anzeigenfarbe des drahtlosen Bewässerungstimers HTV210B

- 1) Power-on-Reset: Beim Einschalten leuchten die blaue und rote LED gleichzeitig 1 Sekunde.
- 2) Werksreset → Selbsttest beim Einschalten → Pairing-Zustand: Rot leuchtet 2 Sekunden → Rot und Blau leuchten gleichzeitig 1 Sekunde → Rot blinkt schnell (Pairing) → Blau leuchtet 2 Sekunden (Pairing erfolgreich).
- 3) Bewässerungsmodus (Normalzustand): Blaue LED blinkt 1× alle 4 Sekunden, jeweils 0,1 s an.
- 4) Bewässerungsmodus (geplant, aber Zeit nicht synchronisiert): Blaue LED blinkt 1× alle 4 Sekunden, jeweils 0,1 s an.
- 5) Intervallmodus: Blaue LED blinkt 2× alle 4 Sekunden, jeweils 0,1 s an.
- 6) Niedriger Batteriestatus: Rote LED blinkt 1× alle 3 Sekunden, jeweils 0,1 s an → niedrige Batteriespannung.

LED-Anzeigen des Gateways HWG023(LED indicator color of HWG023 gateway)

- 1) Einschalten: Strom-LED dauerhaft an, WLAN-Verbindungs-LED blinkt 1×.
- 2) Smart-Netzwerk-Pairing: Strom-LED dauerhaft an, WLAN-LED blinkt schnell.
- 3) Netzwerk-Pairing erfolgreich: Strom-LED dauerhaft an, WLAN-LED dauerhaft an.
- 4) Netzwerk-Pairing fehlgeschlagen (Timeout im Pairing-Modus): Strom-LED dauerhaft an, WLAN-LED aus.
- 5) Gateway getrennt (nach erfolgreichem Pairing getrennt): Strom-LED dauerhaft an, WLAN-LED blinkt langsam (Verbindungsversuch).

6. FEHLERSUCHE

Problem	Mögliche Ursache	Mögliche Ursache
Ventil lässt sich nicht ein-/ausschalten	1) Niedriger Batterie-stand. 2) Verunreinigungen am Wassereinlass/Filter. 3) Instabiles Netzwerk oder verzögerte Reaktion.	1) Frische Batterien einsetzen. 2) Filteranschluss regelmäßig von Verunreinigungen reinigen, um Unterbrechungen zu vermeiden. 3) Kurz warten und erneut versuchen
Timer stellt keine Verbindung her	1) Instabiles WLAN-Netz. 2) Zu große Entfernung zu Hub/Router.	1) Prüfen, ob die WLAN-Umgebung funktioniert. 2) Sicherstellen, dass sich der Bewässerungstimer beim Koppeln in der Nähe von Hub und Router befindet. 3) Timer neu koppeln: Taste drücken und halten, bis die rote LED schnell blinkt (oder Gerät entfernen und erneut verbinden).
Gateway kann keine Verbindung herstellen	1) Kein 2,4-GHz-WLAN verwendet. 2) Falsches WLAN-Passwort. 3) Gateway nicht im Pairing-Modus.	1) Verbindung mit 2,4-GHz-WLAN bestätigen. 2) Prüfen, ob das WLAN-Passwort korrekt eingegeben wurde. 3) Taste am Gateway gedrückt halten, bis die linke blaue LED schnell blinkt – damit wird der Pairing-Modus wiederhergestellt.

Problem	Mögliche Ursache	Empfehlung
Plan wird nicht rechtzeitig ausgeführt	1) Verunreinigungen im Wassereinlass-Filter. 2) Rain-Delay-Funktion ist aktiv. 3) Bedingung „bei Regen automatisch stoppen“ wurde eingestellt. 4) Niedriger Akkustand → Energieschutzmodus, Plan wird nicht ausgeführt. 5) Keine Zeit/Zeitraum-Parameter für die Bewässerung gesetzt.	1) Einlassverunreinigungen regelmäßig entfernen, um Verstopfungen und Störungen zu vermeiden. 2) Prüfen, ob Rain Delay aktiv ist, ggf. deaktivieren. 3) Prüfen, ob die Regen-Stopp-Bedingung gesetzt ist, ggf. löschen. 4) Batterien durch neue ersetzen. 5) Bestätigen, dass Zeit/Zeitraum-Parameter gesetzt sind.
Leckage am Wassereinlass	1) Kein Filter oder nicht horizontal eingesetzt. 2) Wasserhahn entspricht nicht dem 3/4"-Standard.	1) Filter einsetzen und horizontal im Einlass positionieren. 2) Sicherstellen, dass der Wasserhahn 3/4" ist. 3) Verbindung mit Teflonband (PTFE) abdichten/nachziehen.
Niedriger Wasserdruck	1) Filterverstopfung. 2) Einlassdruck nicht ausreichend, um die Bewässerung zu unterstützen.	1) Prüfen, ob der Filter verstopft ist; bei Bedarf reinigen oder ersetzen. 2) Sicherstellen, dass der Timer korrekt installiert ist und kein Kreuzgewinde vorliegt. 3) Booster-Pumpe oder Hilfsgeräte installieren, um den Wasserdruck zu erhöhen.

7. WARNHINWEISE

- 1) Nur für den Außenbereich mit Kaltwasser. Das Platzieren des Timers an einem geschützten Ort im Freien verlängert seine Lebensdauer.
- 2) Um Schäden zu vermeiden, von Hand festziehen, keine Werkzeuge verwenden.
- 3) Der Filter muss horizontal im Wassereinlass eingesetzt werden, um Leckagen zu verhindern.
- 4) Bei niedriger Batteriespannung die Batterien ersetzen, um Betriebsunterbrechungen zu vermeiden; beim Wechseln sicherstellen, dass das Batteriefach trocken ist.
- 5) Wenn der Timer nicht verwendet wird, Batterien entfernen und im Innenbereich lagern.
- 6) Den Timer nicht bei Temperaturen über 122°F (50°C) oder unter 37.4°F (3 °C) verwenden.
- 7) Das Produkt keinen extremen Kräften oder Stößen aussetzen.
- 8) Stromschlaggefahr: Wenn Wasser in Steckdosen oder Stromquellen gesprüht wird, kann es zu schweren elektrischen Schlägen kommen. Das Produkt niemals ins Wasser tauchen.
- 9) Keine alten und neuen Batterien oder unterschiedliche Batterietypen mischen.
- 10) Den Timer senkrecht zum Boden installieren, um Schäden am Ventilkörper zu vermeiden.
- 11) Bei Frosttemperaturen den Timer vom Wasserhahn entfernen und im Innenbereich lagern, um mögliche Frostschäden zu vermeiden. Filter regelmäßig reinigen und bei Abnutzung ersetzen, um die Lebensdauer des Timers zu verlängern.

8. GARANTIE

RainPoint gewährt ab dem Kaufdatum eine 1-jährige Garantie gegen Herstellungsfehler in Material und Verarbeitung. Während des Garantiezeitraums ersetzt RainPoint nach eigenem Ermessen und bei ordnungsgemäßem Gebrauch und Wartung kostenlos jedes als mangelhaft befundene Produkt.

9.KUNDENSUPPORT

Wenn Ihnen die Einrichtung schwerfällt und Sie sich ein Anleitungsvideo ansehen möchten, abonnieren Sie unseren YouTube-Kanal „RainPoint“. (If you find it difficult to set up and want to watch the setting tutorial video,



Oder scannen Sie den QR-Code, um schnell den YouTube-Kanal „RainPoint“ aufzurufen. (Or scan the QR code to visit the RainPoint channel on YouTube quickly.)

Wenn Sie in der App oder im Benutzerhandbuch nicht fündig werden und Hilfe zu unserem Produkt benötigen, kontaktieren Sie uns bitte, bevor Sie das Produkt an den Händler zurückgeben, und teilen Sie uns die LOT-Nr. Ihres Geräts mit

LOT NO.: XXXXXX (auf der Rückseite des Geräts)

US (gebührenfrei, Englisch): +1 833-381-5659

(Mo-Fr: 9:30–17:30 PST)

DE (gebührenfrei, Deutsch/Englisch): +49 800-182-0576

(Mo-Fr: 9:00–17:00 CET)

UK (gebührenfrei, Englisch): +44 800-808-5337

(Mo-Fr: 9:00–17:00 CET)

E-Mail: service@rainpointonline.com

EC REP

NAME: VIAJE ELECTRONIC COMPANY LIMITED

ADDRESS: E588, 13 ADELAIDE ROAD, DUBLIN, D02 P950, IRELAND

Email: VIAJEELE@outlook.com

UK REP

NAME: SUJE ELECTRONIC COMPANY LIMITED

ADDRESS: S211 92a Bury Old Road, Manchester, England, M45 6TQ

Email: SUJEELECTRONIC@outlook.com

Manufacturer: FUJIAN BALDR TECHNOLOGY CO.,LTD

ADDRESS: Floor 3, Building 2, No.71 Yangqi Road, Fuwan Industrial Area
Cangshan District, Fuzhou, China. 350008

Email: service@rainpointonline.com



Made in China



Points de collecte sur www.quefairedemesdechets.fr
Privilégiez la réparation ou le don de votre appareil !



Not included





Scan the QR code to
get fast support

Need Help?

Please contact us

US toll free: +1 833-381-5659

(Mon-Fri: 9:30 AM-5:30 PM PST)

DE toll free: +49 800-182-0576

(Mon-Fri: 9:00 AM-5:00 PM CET)

UK toll free: +44 800-808-5337

(Mon-Fri: 9:00 AM-5:00 PM CET)

Email: service@rainpointonline.com

